## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/643,669 Examiner JOHN KIM

TANNER ET AL. Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

1797

		L				_	J	-							J	L						Ш	_						
Cla	im	Г	Date							ПС	Claim				Date				$\neg$	Cli	aim	m				Date			$\neg$
		-	Г	Г		Г	$\Gamma^{-}$	П	$\neg r$		T =	1	Т	Ι-	ΙĪ	Ť	Т	Т	П				П	Т	T	Ť	П	П	⊣
a	Original	3/3/06	8/23/06	2/8/07	6/27/07	1/7/08	10/3/08	60/1/1		<u></u>	Original									<u></u>	Original								
Final	ē	8	123	8	12	5	8	8		Final	-5	1			ш					Final	-E								
	0	l''	۳.	l``	l۳	ľ	٦	l'-I			10	1			ш						0					1			
1	1	4	V	4	V	V	V	=		i I	51	$\top$	Т	$\vdash$	$\Box$		$\top$	$\top$	П		101		$\Box$	$\top$	$\top$				╗
	2	1	-	Г			Г	П			52	$\top$			П		$\top$	Т	П		102			$\top$	$\neg$				$\neg$
2	3	1	V	1	V	V	V	=			53	$\top$		П	П		Т	Т	П		103				$\neg$	Т			П
3	4	1	V	V	V	V	V	=		1	54			Г	П	$\neg$	т		П		104		П	$\top$	$\neg$	$\top$		П	П
4	5	4	V	√	V	V	V	=		1 🗆	55	Т	Т	Г	П	Т	Т	Т	П		105	П	П	Т	$\top$	Т		П	П
5	6	٧	V	V	V	V	V	=			56	Т	П		П	Т					106			T		Г			$\Box$
6	7	4	V	V	V	V	V	=			57						Τ				107			$\perp$					
7	8	٧	V	٧	V	V	V	=			58						Т				108			$\perp$					
8	9	4		V	V	V	V	=			59						Т				109			Т					
9	10	4	V	V	V	V	V	=			60	Т	Г			Т	Т				110			Т		Т			$\neg$
10	11	٧	V	٧	V	V	V	=			61	Ι	Ľ	L	LΤ	$\bot \Gamma$			Ш		111	ΙП		⅃		Ι			┚
11	12	٧	Ą	٧	V	V	V	=			62		$\Box$		П	_[	1	L	Ш		112	╚		_[		$\perp$	$\Box$	$\Box$	
12	13	4		V	V	V	V	=	$\perp$		63		$\perp$	╚	Ц	_[	1	┸	Ш		113	╚		Цſ		1			
13	14	4	1	V	V	V	V	=	$\perp$		64		┖	╚	П	_[	1	┸	Ш		114	╚		டி		$\perp$	L	$\Box$	
14	15	V	√	V	V	V	V	=			65								Ш		115			ш					
15	16	4	Ą	V	V	V	V	=			66	$\perp$	$\perp$		Ш	_	$\perp$		Ш		116			$\perp$	$\perp$	$\perp$			
16	17	V		V	V	V	V	=			67		$\perp$		Ш	_	$\perp$		Ш		117			$\perp$	$\perp$	$\perp$			
17	18	V	V	V	V	V	V	=		] _	68	$\perp$				_	$\perp$		Ш		118			$\perp$	$\perp$	$\perp$			
18	19	V	V	V	V	V	V	=			69	$\perp$				_	$\perp$		Ш		119			$\perp$	$\perp$	$\perp$			
	20	V	V	V	V	-	Ш	Ш			70	1		Ш	ш	_	_	$\perp$	ш		120	Ш	ш	_	$\perp$	┸			
	21	V	V	V	V	-	Ш	ш			71			Ш	ш		_		ш		121			_	_	$\perp$			
	22	V	V	٧	V	-					72	┸			ш		$\perp$		ш		122			_	$\perp$	$\perp$			
19	23	٧	V	V	V	V	V	=			73						$\perp$				123			$\Box$					
	24	٧	V	٧	V	-	Ш	Ш		J 📖	74			Ш	ш		_		ш		124			_	$\perp$	$\perp$			
20	25	V	1	V	V	V	V	=		J 📖	75						$\perp$		ш		125			_		$\perp$			
21	26	4	√	٧	V	V	V	=			76	┸							ш		126								
22	27	4	V	V	V	V	V	=			77								Ш		127			Ш					
23	28	V	V	V	V	V	V	=		!	78	$\perp$			Ш	_	$\perp$	$\perp$	ш		128			4	$\perp$	$\perp$			_
	29	4	√	V	V	-	┖				79	$\perp$	┖		Ш	_	$\perp$	$\perp$	Ш		129			$\perp$	$\perp$	$\perp$			_
	30	4	√	V	V	-	_			!	80					_	$\perp$	$\perp$	ш		130			_	$\perp$				
	31	4	1	4	V	-	┖			!	81	$\perp$		_	Ш	_	$\perp$	$\perp$	ш		131			_	$\perp$				
	32	V	Ą	V	V	-	╙	Ш		!	82			╙	Ш	_	$\perp$	$\perp$	ш		132	Ш		_	$\perp$	$\perp$			
	33	4		V	V	-	╙	Ш		╵╙	83			╙	ш	_	4	$\perp$	ш		133	Ш	Ш	_	$\perp$	$\perp$			
	34	4	V	V	V	-	╙	Ш		l I	84		_	╙	ш	_	4	$\perp$	ш	_	134	Ш	ш	_	_	_		ш	_
	35	4	٧	V	V	-	╙	Ш		!	85	1	┺	┖	Щ	_	4	$\perp$	ш	_	135	Ш		4	$\perp$	_			
	36	٧	V	V	V	Ŀ	╙	Ш		l	86	1	_	L	ш	_	4	$\perp$	ш	_	136	Ш	Щ	_	_	4_		ш	_
_	37	N	N	N	N	ŀ	╙	Ш		!	87		$\perp$	$\perp$	Ш	_	_	$\perp$	Щ		137	Ш		_	_	_		Ш	
	38		N	Ν	N	-					88										138			_					
	39	Ν	N	Ν	N	-		Ш			89	1	┖	L	Ш	_	$\perp$		ш		139	Ш		_	$\perp$		Ш	_	_
	40	Ν	Ν	Ν	N	-	_	Ш			90	1	1	_	Ш	4	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$		140	Ш	Ш	4	_	1	ш	Ш	
	41	N	Ν	Ν	N	-	╙		_		91	1	1	_	Ш		$\perp$	_	$\perp$		141			4	_	┺	Ш		
	42	Ν	Ν	Ν	N	-	┖	Ш	4	l	92		┺	_	Ш	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	142	Ш		4	_	_	$\perp$		
	43	Ν	Ν	Ν	N	-	_	Ш	_	l I—	93		┺		Ш	4	1	_	$\perp$		143	Ш	_	4	_	+	$\perp$	_	_
	44	Ν		Ν	N	-	_	Ш	$\perp$		94	1	┺	$\vdash$	Ш	4	4	1	$\perp$		144	Ш	_	4	_	1	$\perp$	_	_
	45	N	N	N	N	-		$\Box$			95	1	1		Ц	4	1	1	$\sqcup$		145		$_{\perp}$	4	1	1	╚	$_{\perp}$	_
	46	N	N	N	N	-			$\perp$		96	1	$\perp$			_	1	$\perp$	$\Box$		146			4	$\perp$				
	47	N	N	N	N	-	_	Ш			97	1	1	_	Ц	_	1	1	Ш		147	Ш	Ц	4	1		ш	Ц	_
	40	N	N	N	N	-	_	Ш			98	1	1	_	Ш	1	1		ш		140		$\Box$	4	1		$\sqcup$	Ц	
	49	N	N	N	N	-		$\Box$			99	1	1		Ш	4	1		ш		149		$_{\perp}$	4	1		$\Box$	$_{\perp}$	
	50	N	N	N	N	-	Γ	ιТ			100	) _	1	Ι –	ιТ	Т	- [	1	17		150	ΙП	Т	- T		1	ΙП	Т	7